

**NOTITIE****Betreft:** Koppelvlakspecificatie BAG - WOZ**Datum:** 17 juni 2010**Bijlage(n):** 3

---

**1. Inleiding**

De specificaties voor dit koppelvlak zijn uitgewerkt als onderdeel van het Sectormodel WOZ in samenwerking met BAG-leveranciers en het Ministerie van VROM (Projectteam BAG).

De specificaties kunnen naar verwachting ook gebruikt worden voor andere koppelvlakken van BAG (BAG+) applicaties naar andere gemeentelijke applicaties op basis van StUF bg 03.10 berichten.

Alleen bijlage 2 is specifiek voor het koppelvlak BAG-WOZ. Eventueel kunnen ook voor andere koppelvlakken overeenkomstige bijlagen aan deze generieke definitie worden toegevoegd.

**1.1 Versiebeheer**

Versie 0.1	18 januari 2010	Versie voor werksessie op 26 januari 2010
Versie 0.2	29 januari 2010	Versie voor Bijeenkomst Klankbord berichtenverkeer WOZ / BAG applicatieleveranciers
Versie 0.9	16 februari 2010	Versie aangeboden aan KING ter vaststelling
Versie 0.91	17 juni 2010	Versie na bespreking in expertgroep StUF

**1.2 Onderliggend materiaal**

Deze koppelvlakspecificatie is gebaseerd op de volgende onderliggende documentatie. Definities, beschrijvingen en toelichtingen gegeven in deze documenten worden hier bekend verondersteld en worden niet herhaald.

**Met betrekking tot StUF bg 03.10:**

[Standaard Uitwisselings Formaat, StUF 03.01.](#)

[StUF 03.01, xsd-schema's: stuf0301](#)

[StUF bg 03.10, xsd-schema's: bg03.10](#)

[Referentiemodel voor het Stelsel van Gemeentelijke Basisgegevens, versie 2.0, mei 2009](#)

**Met betrekking tot BAG:**

[Catalogus basisregistraties adressen en gebouwen, versie 2009](#)

[Processenhandboek basisregistraties adressen en gebouwen, versie 2009, juli 2009](#)

**Met betrekking tot WOZ:**

[Waarderingsinstructie, Deel I Processen](#)

[Sectormodel WOZ: Processchema's en Toelichting op processchema's](#)

## **2. Definitie koppelvlak**

### **2.1 Gebruik StUF bg 03.10**

Dit koppelvlak is volledig uitgewerkt binnen de StUF bg 03.10 standaard.

Geprobeerd is bij de definitie van berichten zoveel mogelijk uniform te werken. Dit betekent dat in beginsel de gedefinieerde StUF bg 03.10 berichten ook gebruikt kunnen worden voor alle andere koppelvlakken van BAG-applicaties naar andere applicaties (incl. mid-office applicaties).

### **2.2 Definitie BAG+ applicaties**

De koppelvlakspecificatie is gebaseerd op StUF bg 03.10. Aan dit uitwisselingsformaat ligt ten grondslag het Referentiemodel voor het Stelsel van Gemeentelijke Basisgegevens (RSGB). Dit model kent naast de BAG-entiteiten (LIG, NUM, OPR, PND, STA, VBO, WPL) op het terrein van adressen en gebouwen ook enkele extra entiteiten (GEM, GOR, OAO, OGO, OTR). Verder is de gedefinieerde set attributen groter (maar niet verplicht).

Met BAG+ applicatie in deze koppelvlakspecificatie wordt bedoeld op een applicatie voor de registratie van gebouwen en adressen die naast de verplichte BAG-entiteiten en -attributen ook de extra entiteiten ondersteunt en enkele van de aanvullende attributen.

Deze koppelvlakspecificaties zijn (net als StUF bg 03.10) gebaseerd op BAG+. Wanneer er sprake is van een strikte BAG-implementatie vervallen de berichten voor BAG+ entiteiten (GEM, GOR, OAO, OGO en OTR) en vervallen de niet-BAG attributen (zoals bruto-inhoud).

## 2.3 Gebruikte berichtsoorten

In de specificatie van het koppelvlak staan de Lk01 kennisgevingsberichten centraal. Dit kunnen berichten zijn voor toevoeging (T) van nieuwe objecten of wijziging van objecten (W), inclusief beëindiging (wijziging einddatum). In de systematiek van de BAG betekent overigens de beëindiging van een object het creëren van een nieuw tijdvak geldigheid met de status voor het object "pand gesloopt" of "verblijfsobject buiten gebruik".

Daarnaast kan correctie (incl. opbouw formele historie) plaatsvinden (F).

Naast de kennisgevingsberichten zijn van belang de vraag-/antwoordberichten uit StUF bg 03.10 (bijvoorbeeld aoaLv01 etc. en aoaLa01 etc.). Met behulp van deze berichten kunnen incidenteel direct in de BAG (BAG+) -applicatie geregistreeerde kenmerken worden opgevraagd.

Ook kan het van belang zijn om de binnen de WOZ-applicatie geregistreeerde gegevens over adressen en gebouwen (kopieën uit BAG (BAG+) -applicatie) te synchroniseren met de BAG (BAG+) -applicatie. Hiervoor zijn de synchronisatieberichten van belang (bijvoorbeeld aoaSa01 etc. en aoaSh01 etc.).

Verder wordt gebruik gemaakt van de standaard berichten uit StUF 03.01 voor ontvangstbevestiging en foutsituaties.

## 3. Berichtspecificaties

Conform Sectormodel WOZ zijn voor het koppelvlak de volgende kennisgevingsberichten van belang:

- aoaLk01
- gemLk01
- oprLk01
- pndLk01
- tgoLk01
- wplLk01

Voor deze berichten zijn specificatieschema's opgesteld (zie bijlage 1).

In de specificatieschema's is per BAG-gebeurtenis aangegeven of het desbetreffende bericht relevant is en zo ja welke attributen binnen het bericht (optioneel) gevuld zijn.

Voor dezelfde typen (aoa, gem, opr, pnd, tgo en wpl) zijn ook de vraag-/antwoordberichten en de synchronisatieberichten van belang. Net als bij de kennisgevingsberichten is de vulling van deze berichten deels afhankelijk van de definitie van de "kerngegevens". Verder zal de vulling afhankelijk zijn van de inhoud van de vraag en afhankelijk zijn van de vraag of de desbetreffende BAG (BAG+) -applicatie het desbetreffende attribuut al dan niet ondersteunt.

#### 4. Definitie extraElementen

Voor een goede koppeling van de berichten aan de gebeurtenissen is het wenselijk om aan te geven bij welke gebeurtenis een bericht hoort. Binnen StUF 03.01 kan dit door het definiëren van een dienstbericht voor elke gebeurtenis. In dit koppelvlak is er echter voor gekozen om dit niet te doen. Het massaal werken met dienstberichten, ook via bijvoorbeeld een mid-office-appllicatie, sluit nog onvoldoende aan op de nu meest gebruikte vormen van gegevensuitwisseling. Om wel de geleverde gegevens te kunnen koppelen aan een gebeurtenis wordt door middel van een extraElement elk (kennisgevings-) bericht gekoppeld aan een gebeurtenis. Op die manier kunnen verschillende berichten die behoren bij één gebeurtenis ook gecombineerd afgehandeld worden.

Om dit mogelijk te maken zijn de volgende extraElementen gedefinieerd:  
codeGebeurtenis (voor enkele entiteiten reeds eerder in bg 03.10 gedefinieerd)  
identificatieGebeurtenis  
indicatieLaatste

codeGebeurtenis betreft een limitatieve lijst gebeurtenissen. De meeste gebeurtenissen zijn direct afgeleid uit het Processenhandboek BAG. Hieraan zijn enkele mogelijke codes toegevoegd als onderdeel van deze koppelvlakspecificatie.

identificatieGebeurtenis is een betekenisloos identificerend “volgnummer” van de gebeurtenis, dat het mogelijk maakt om verschillende berichten horend bij één gebeurtenis te kunnen combineren.

indicatieLaatste is een boolean veld dat aangeeft of het desbetreffende bericht het laatste bericht is behorend bij een bepaalde gebeurtenis. Dit gegeven vereenvoudigt de verwerking van berichten, omdat eenvoudig een set samenhangende berichten onderscheiden en verwerkt kan worden. Omdat alle berichten afzonderlijk worden verzonden, mag er niet van uit gegaan worden dat de berichten bij elkaar ontvangen worden. Er kunnen andere berichten tussen zitten. Wel is gegarandeerd dat de volgorde van de berichten niet veranderd.

De codeGebeurtenis, identificatieGebeurtenis en indicatieLaatste worden alleen opgenomen in kennisgevingsberichten. Niet in vraag- antwoordberichten of synchronisatieberichten.

Verder zijn twee extraElementen gedefinieerd om de aansluiting met de metagegevens die vastgelegd worden in de Basisregistratie adressen en gebouwen (BAG) te waarborgen. Dit betreft:

begindatumTijdvakGeldigheidBAG  
einddatumTijdvakGeldigheidBAG

Het afzonderlijk kunnen vastleggen van deze gegevens is gewenst, omdat met name bij BAG+ -applicaties het geregistreerde tijdvak in de gemeentelijke applicatie kan afwijken van het tijdvak dat formeel geldt in de BAG en dat wordt geleverd aan de Landelijke

Voorziening BAG. (LV BAG hanteert een andere systematiek voor het definiëren van de periode geldigheid. Binnen het Sectormodel WOZ gebruiken we de StUF-systematiek).

Ook in een BAG-applicatie zonder BAG+-attributen kan er sprake zijn van uiteenlopende data (met name begindatum). Volgens de procedures in het kader van de BAG wordt bij een constatering van een onjuist kenmerk (bijvoorbeeld gebruiksoppervlakte) de correctie geregistreerd met als ingangsdatum het moment van constatering. Voor andere toepassingen (bijvoorbeeld het afhandelen van een WOZ-bezwaar tegen de vastgestelde waarde) kan het juist van belang zijn om als ingangsdatum te registreren het moment waarop deze situatie in de werkelijkheid is "ontstaan".

Deze extraElementen kunnen voor komen in zowel kennisgevingsberichten als vraag-antwoordberichten en synchronisatieberichten.

De definitie van de hierboven genoemde extraElementen zijn gestandaardiseerd en zullen na vaststelling onderdeel uitmaken van de lijst van extraElementen bg welke in beheer is bij KING. De definitie van deze extraElementen is een bijlage bij dit document.

## 5. Generieke uitgangspunten

Indien sprake is van een operationele BAG (BAG+) -applicatie zijn er twee manieren om de WOZ-applicatie initieel te vullen/aan te sluiten. Dit gebeurt door complete kennisgevingsberichten (T) voor alle genoemde typen (vullen en/of aansluiten op basis van alleen actuele gegevens) of door synchronisatieberichten voor alle genoemde typen (vullen en/of aansluiten inclusief historische gegevens).

De extraElementen: "identificatieGebeurtenis", "codeGebeurtenis" en "indicatieLaatste" komen verplicht in ieder kennisgevingsbericht voor dat vanuit de BAG verzonden wordt. Overigens zal indicatieLaatste daarbij veelal de aanduiding "false" hebben.

De extraElementen begindatumTijdvakGeldigheidBAG en einddatumTijdvakGeldigheidBAG volgen de gebruikelijke regels voor het opnemen van attributen in een kennisgevingsbericht. Deze worden in een wijzig- of correctiekennisgeving dus alleen opgenomen als hun waarde wijzigt. In een antwoordbericht worden ze alleen opgenomen wanneer er in het vraagbericht om wordt gevraagd.

## 6. Definitie aanvullende gebeurtenissen

Naast de gebeurtenissen benoemd in Processenhandboek, zijn voor de berichten te gebruiken in dit koppelvlak de volgende gebeurtenissen relevant:

- BAG-IO      In onderzoek plaatsen
- BAG-OA      Onderzoek afgerond
- BAG-MUT    Muteren naar aanleiding van signalering
- BAG-COR    Correctie
- BAG-BN      Benoemen nevenadres
- BAG-IN      Intrekken nevenadres

- BGR-OABSV Ontvangst aanvraag bouw-/sloopvergunning bestaand object
- BGR-VB Melding verandering voortgang bouw/sloop
- BGR-ISV Intrekken sloopvergunning
- BAG-HER Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie

## 7. Bijzondere aandachtspunten bij BAG-gebeurtenissen

De beschrijving van de aard en de inhoud van de diverse gebeurtenissen ligt vast in het Processenhandboek. Voor een correcte interpretatie van een aantal gebeurtenissen, zijn enkele bijzondere aandachtspunten van belang. Deze bijzondere aandachtspunten zijn hieronder weergegeven. Wanneer er geen aandachtspunten zijn vermeld, volstaat de beschrijving in het processenhandboek BAG.

Gebeurtenis	Bijzondere aandachtspunten
Ontvangst bouw-aanvraag	Ontvangst bouwvergunning voor nieuwe panden/verblijfsobjecten etc. leiden niet tot berichten, omdat de identificatie nog ontbreekt.  Ontvangst aanvraag bouwvergunning voor bestaande objecten leidt bij BAG+ systemen wel tot berichten om de "statusVoortgangBouw" te muteren. Daarvoor is een aparte gebeurtenis gedefinieerd BGR-OABSV: Ontvangst aanvraag bouw-/sloopvergunning bestaand object)
Verlenen bouwvergunning	
Ontvangen Postcode	Niet iedere nummeraanduiding (NUM binnen BAG) of overige adresseerbare objectaanduiding (OAO binnen BAG+) krijgt een postcode. TNT Post kent alleen een postcode toe, wanneer er ook sprake is van een "postafgiftepunt".
Melding of waarneming afzien van bouw	
Intrekken bouwvergunning	
Melding start bouw	Deze gebeurtenis levert in BAG alleen mutatie van PND en geen mutatie van TGO. Maar in BAG+ muteert ook TGO (of OGO) ("statusVoortgangBouw")
Melding gebruiksgereed	
Beschikbaar komen ingemeten geometrie	
Kleine verbouwing object	De melding van de gebeurtenis (berichten) komt op moment vergunningverlening. Bij de verwerking (bijvoorbeeld in de WOZ-administratie) is van belang om deze melding zorgvuldig te verwerken. In deze gevallen wordt binnen de WOZ-administratie mogelijk een nieuw WOZ-deelobject opgevoerd met de status "gevormd, niet actief" of met een ingangsdatum in de toekomst om te voorkomen dat toekomstige situatie al direct in de taxatie tot uitdrukking komt.
Verlenen bouwvergunning ingrijpend	
Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)	Dit kan ook zijn samenvoegen van twee OGO's, of het samenvoegen van een VBO en een OGO.
Splitzen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)	Dit kan ook zijn splitsen van een OGO.

Gebeurtenis	Bijzondere aandachtspunten
Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)	
Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien	
Verlenen sloopvergunning	
Melding sloop afgerond	
Pand onbewoonbaar	
Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten	
Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten	
Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	
Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	
Hernummeren adresseerbaar object	
Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	
Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	
Benoemen van een openbare ruimte	
Hernoemen van een openbare ruimte	
Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente	
Intrekken van een openbare ruimte	Het intrekken van een openbare ruimte is alleen mogelijk, wanneer er geen enkele nummeraanduiding verwijst naar deze naam.
Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte	De openbare ruimte wordt in zijn geheel ingetrokken en er worden twee nieuwe openbare ruimten opgevoerd.
Benoemen woonplaats	
Hernoemen woonplaats	
Intrekken woonplaats	Het intrekken van een woonplaats is alleen mogelijk, wanneer er geen enkele openbare ruimtenaam en geen enkele nummeraanduiding verwijst naar deze woonplaats.
Wijzigen grens woonplaats	Volgens het Processenhandboek worden hierbij de oorspronkelijke woonplaatsen ingetrokken en worden nieuwe woonplaatsen opgevoerd. Onder opmerkingen wordt bij de beschrijving van deze gebeurtenis in het processenhandboek ook de mogelijkheid geboden voor een kleine wijziging van de woonplaatsgrens. Deze mogelijkheid is in dit koppelvlak ook als "wijzigingsbericht" geïmplementeerd.
Constatering nieuw object	
Archivering bestaand object na constatering	
Heropname legitiem gegeven	
Archivering geconstateerd object	
Formalisering geconstateerd object	
In onderzoek plaatsen	

Gebeurtenis	Bijzondere aandachtspunten
Onderzoek afgerond	Dit betreft alleen de wijziging van de status inOnderzoek in "N". De eventuele inhoudelijke aanpassingen worden geleverd met een afzonderlijke gebeurtenis. Dit kan zijn een correctie of mutatie naar aanleiding van signalering, welke via een gebeurtenis wordt verwerkt (bijvoorbeeld splitsing verblijfsobjecten).
Muteren naar aanleiding van signalering	
Correctie	
Benoemen nevenadres	
Intrekken nevenadres	
Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object	
Melding verandering voortgang bouw/sloop	Deze gebeurtenis komt alleen voor in BAG+ - applicaties.
Intrekken sloopvergunning	
Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie	Dit betreft uitsluitend het koppelen van diverse objecttypen aan de "nieuwe verantwoordelijke gemeente". Natuurlijk voorziet deze gebeurtenis niet in een volledige systeemconversie in verband met gemeentelijke herindeling.

## 8. Volgorde berichten per gebeurtenis

Per gebeurtenis worden de berichten in een vaste volgorde geplaatst. Primair worden de berichten gesorteerd op

- tijdstipRegistratie;

Bij gelijk tijdstipRegistratie wordt gesorteerd op:

- tijdvakGeldigheid/beginGeldigheid;

Bij gelijk tijdstipRegistratie en gelijk tijdvakGeldigheid/beginGeldigheid wordt gesorteerd op berichtsoort in de volgorde:

- gemLk01
- wplLk01
- oprLk01
- pndLk01
- aoaLk01
- tgoLk01

Bij gelijk tijdstipRegistratie, gelijk tijdvakGeldigheid/beginGeldigheid en gelijk berichtsoort staan de berichten in de volgorde:

- F (correcties)
- T (toevoeging)
- W (beëindiging)
- W (overige wijzigingen).



## **Bijlage 1: Overzichten voorkomen en vulling StUF bg 03.10 berichten per BAG-gebeurtenis**

### **Toelichting op schema "Inventarisatie BAG-scenario's en -entiteiten"**

Voor de diverse BAG-gebeurtenissen, die inhoudelijk zijn beschreven in het Processenhandboek BAG, is in het schema aangegeven welke entiteiten geraakt worden door deze gebeurtenis. Deze relatie is ook beschreven in het processenhandboek BAG, maar is hier schematisch weergegeven. Door deze schematische weergave wordt ook duidelijk welke berichten het resultaat zullen of kunnen zijn van een gebeurtenis.

Een voorbeeld ter illustratie. Het benoemen van een openbare ruimte (421) leidt tot een opr-bericht (en in BAG+ systemen tot een gor-bericht). Er zijn bij deze gebeurtenis geen verdere berichten.

Het hernoemen van een openbare ruimte (422) leidt ook tot een opr-bericht (bij deze gebeurtenis muteren in plaats van opvoeren) en in BAG+ een gor-bericht. Er kan (optioneel) echter ook sprake zijn van (een groot aantal) andere berichten. Wanneer er geen huisnummers zijn gekoppeld aan deze openbare ruimte, dan zal ook bij deze gebeurtenis hernoemen openbare ruimte volstaan worden met alleen het opr-bericht (en in BAG+ gor-bericht). Wanneer er echter wel huisnummers zijn vastgesteld met gebruikmaking van deze openbare ruimtenaam zullen er echter ook (verplicht) berichten verzonden moeten worden om bij deze huisnummers (aoa-berichten) ook de juiste openbare-ruimtenaam te vermelden. Dit geldt ook voor het vermelden van de juiste openbare-ruimtenaam bij de verblijfsobjecten en andere adresseerbare objecten (standplaatsen, ligplaatsen en in BAG+ systemen ook overige gebouwde objecten) (tgo-berichten). De indicatie "optioneel" in het schema duidt daarbij dus niet op een "keuze", maar is een aanduiding voor het feit dat afhankelijk van de omstandigheden deze berichten wel of niet voor komen.

De inhoud van de berichten is in de navolgende schema's gespecificeerd.

Inventarisatie BAG-scenario's en -entiteiten																	Versie 0.9 dd. 16-02-2010	
Scenario's			BAG-entiteit								BAG + -entiteit							
			BAG-entiteit								BAG + -entiteit							
Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	WPL - Woonplaats (wpl-bericht)	OPR - Openbare ruimte (opr-bericht)	PND - Pand (pnd-bericht)	NUM - Nummer aanduiding (aaa-bericht)	VBO - Verrijfsobject (tgo-bericht)	STA - Standplaats (tgo-bericht)	LIG - Ligplaats (tgo-bericht)	GEM - Gemeente (gem-bericht)	GOR - Gemeentelijke Openbare Ruimte (gor-bericht)	OAO - Overig adresseerbaar object aanduiding (aaa-ber)	OGO - Overig gebouwd object (tgo-bericht)	OTR - Overig terrein (tgo-bericht)	Toelichting			
221	BGR-OBA	Ontvangst bouwaanvraag																
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning			O	O <sup>o</sup>	O <sup>o</sup>					O <sup>o</sup>	O					
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode				M						M						
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw		A		A <sup>o</sup>	A <sup>o</sup>					A <sup>o</sup>	A					
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning			A	A <sup>o</sup>	A <sup>o</sup>					A <sup>o</sup>	A					
231	BGR-MSB	Melding start bouw		M			M						M					
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed			M		M <sup>o</sup>						M					
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie		M			M						M					
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object			M		M						M					
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend		M <sup>o</sup>	O/A <sup>o</sup>	O/M/A <sup>o</sup>						O/A <sup>o</sup>	O/M/A <sup>o</sup>					
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)			A/O	A/O						A/O	A/O					
244b	BGR-SSVSPLITS	Splitsten verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)			A/O	A/O						A/O	A/O					
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)				M	M					M	M					
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien				M	M					M	M					
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning		M			M <sup>o</sup>						M					
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond		A	A <sup>o</sup>	A <sup>o</sup>						A <sup>o</sup>	A					
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar			M													
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten		A	A	A						A	A					
253c	BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten		M		M							M					
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)				O		O				O		O				
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)				O			O			O <sup>o</sup>		O				
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object				M		M	M			M		M				
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)				A		A				A <sup>o</sup>		A				
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)				A			A			A <sup>o</sup>		A				
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte		O							O							
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte		M		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		M	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>				
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente		M		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		M	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>				
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte		A														
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte		A/O		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		A/O	M						
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats		O														
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats		M	M <sup>o</sup>		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>				
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats		A														
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats		O/M/A <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>		M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>	M <sup>o</sup>				
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object				O	O	O	O			O	O	O				
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering			A	A	A	A	A			A	A	A				
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven			M		M						M					
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object			A	A	A	A	A			A	A	A				
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object			M	M	M	M	M			M	M	M				
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M				
53	BAG-OA	Onderzoek afgerond	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M				
7a	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M				
7b	BAG-COR	Correctie	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M				
-	BAG-BN	Benoemen nevenadres				O	M	M	M									
-	BAG-IN	Intrekken nevenadres				A	M	M	M									
-	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object				M		M					M					
-	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop				M							M					
-	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning				M		M <sup>o</sup>					M					
6	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie	M			M		M	M	O/M/A <sup>o</sup>			M	M				

Legenda actie bij entiteit	
O	Opvoeren
M	Muteren
A	Afvoeren (nieuw voorkomen met andere status)
o	Optioneel
	Verplicht opvoeren/muteren/afvoeren betreft óf BAG-entiteit óf BAG+ entiteit
221	Paragraafnummer Processenhandboek versie 2009
Voor inhoudelijke toelichting op de strekking van de gebeurtenis en de inhoud van de berichten wordt verwezen naar het Processenhandboek BAG	

Gebeurtenis			Vullung StUF bg 03.10 aoa-bericht																																																				
			attributen aoa																																	attributen gerelateerde TGO (isVan)											Metageg. relatie								
Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	identificatie	authentiek	typering	wpl.identificatie	wpl woonplaats naam	wpl woonplaats Naam(en)	opr.identificatie	gor.openbare ruimte naam	huusnummer	hukleetter	huusnummer toevoeging	postcode	gor.straatnaam	woonp laatzwaarin gelegen	num.indicatieHoofadres	num.status	num.geconstateerd	InOnderzoek	bronDocument /identificatie	bronDocument /datum	Ingang datumObject	eindatumObject	tijdvak Geldigheid /beginGeldigheid	tijdvak Geldigheid /eindGeldigheid	tijdstip registratie	code Gebeurtenis	identificatie gebeurtenis	indicatie laatste	begindatum tijdvak Geldigheid BAG	eindatum tijdvak Geldigheid BAG	identificatie TGO	authentiek	typering	adres.aanduidingGOp / oot.identificatie	adres.AanduidingGOp / num.l.identificatie	adres.AanduidingGOp / oao.identificatie	adres.AanduidingGOp / authentiek	adres.AanduidingGOp / wpl. woonplaatsnaam	adres.AanduidingGOp / gor.openbare ruimteNaam	adres.AanduidingGOp / oao.postcode	adres.AanduidingGOp / oao.huisnummer	adres.AanduidingGOp / oao.hukleetter	adres.AanduidingGOp / oao.huisnummer toevoeging	InOnderzoek	brondocument /identificatie	brondocument /datum	tijdstip registratie		StUF Mutatie-soort	Toelichting			
221	BGR-OBA	Ontvangst bouw aanvraag	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X+	X	X+	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Bericht alleen als nieuw huisnummer. Als BAG: alleen berichten voor NUM; als BAG+: ook berichten voor OAO.	
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	gw	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W	
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W		
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
231	BGR-MSB	Melding start bouw																																																					
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed																																																					
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie																																																					
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object																																																					
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X+	X	X+	X	X	X	X	X	X	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Betreft bericht voor opvoeren AOA.	
			X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	X	-	X	-	X	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W	Betreft bericht voor afvoeren AOA.	
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblifsobjecten (voor BAG+ ook ogo)	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Betreft bericht voor opvoeren AOA.	
			X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	X	-	-	X	-	X	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W	Betreft bericht voor afvoeren AOA.	
244b	BGR-SSVSPILTS	Spplitsen verblifsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Betreft bericht voor opvoeren AOA.		
			X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	X	-	-	X	-	X	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W	Betreft bericht voor afvoeren AOA.	
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)	X	X	X	-	X	-	-	X	W	W	W	W	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien	X	X	X	-	X	-	-	X	W	W	W	W	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	Deze gebeurtenis betreft altijd een combinatie van twee "hernummeringen".			
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning																																																					
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W		
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar																																																					
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W			
253c	BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten																																																					
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X+	X	X+	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Bericht alleen als nieuw huisnummer. Als BAG: alleen berichten voor NUM; als BAG+: ook berichten voor OAO.		
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X+	X	X+	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T	Bericht alleen als nieuw huisnummer. Als BAG: alleen berichten voor NUM; als BAG+: ook berichten voor OAO.		
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object	X	X	X	-	X	-	-	X	W	W	W	W	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W	is identiek aan 245a		
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W			
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	W			
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte																																																					
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte	X	X	X	-	X	-	W	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente	X	X	X	-	X	-	W	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte																																																					
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte	X	X	X	-	X	-	W	W	W	W	W	W	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats																																																					
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats	X	X	X	-	W	W+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats																																																					
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats	X	X	X	W	W	W+	-	X	X	X	X	X	-	W	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X+	X	X	X	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	Xb	X+	X+	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	T				
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W			
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven																																																					
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	X	-	X	-	-	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W				
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object	X	X	X	W	W	W+	W	W	W	W	W	W	-	-	-	-	W	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	W	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	W				
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	X	X	X	-	X	-	-	X	X	X	X	X	-	-	-	-	-	-	X	-	-																																

Legenda	Vulling STUF bericht
	Kerngegevens
	Overige attributen
	Extra elementen
	Metagegevens
	Kerngegevens gerelateerde entiteiten
	Overige attributen gerelateerde entiteiten
	Metagegevens relatie
	Nieuw gedefinieerde code Gebeurtenis

Legenda	StUF Mutatiesoort
T	Toevoeging
W	Wijziging
V	Verwijdering
F	Correctie met opbouw (formele) historie

Legenda	Specificatie per bericht gevulde attributen
<b>X</b>	Gevuld vanuit BAG; indien Kerngegevens en geen waarde aanwezig, dan komt element verplicht voor in StUF-bericht met attributen: xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/"waardeOnbekend".
<b>W</b>	Gevuld indien attribuut door gebeurtenis verandert of een waarde krijgt. Bij kerngegevens (altijd gevuld) wordt met W aangegeven dat attribuut kan muteren.
<b>+</b>	Gevuld indien BAG-aplicatie BAG+, conform RSGB, ondersteunt. Komt voor in combinatie met X (X+) en W (W+).
<b>b</b>	Gevuld indien bericht betrekking heeft op BAG-object, niet gevuld als bericht betrekking heeft op een BAG+ object. Komt voor in combinatie met X (Xb) en W (Wb).
<b>gw</b>	Verplicht aanleveren met StUF:noValue = "geenWaarde"
	Grijs geeft aan dat attributen binnen blok in een choice zijn gedefinieerd, dus slechts één zal tegelijk gevuld zijn.
<b>or:</b>	Optionele relatie
-	Komt niet voor bij dit type object / muteert niet bij deze gebeurtenis

BAG-gebeurtenis versus gemLk01																			Versie 0.9 dd. 16-02-2010	
Gebeurtenis			Vulling STUF bg 03.10 gem bericht																	
			attributen gem																	
Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	GemeenteCode	GemeenteNaam	GemeenteNaamLkn	Geometrie	GemeenteWaarnOvergegaan	Inonderzoek	IngangsdatumObject	EinddatumObject	TijdsvalGeldigheid/Ingangsdatum	TijdsvalGeldigheid/Einddatum	TijdsvalGeldigheid	codeGebeurtenis	IdentificatieGebeurtenis	IndicatieLaatste	BegindatumTijdsvalGeldigheidBAG	EinddatumTijdsvalGeldigheidBAG	STUF Mutatie-soort	Toelichting
221	BGR-OBA	Ontvangst bouwaanvraag																		
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning																		
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode																		
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw																		
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning																		
231	BGR-MSB	Melding start bouw																		
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed																		
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie																		
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object																		
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend																		
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)																		
244b	BGR-SSVSPLITS	Splitten verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)																		
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)																		
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien																		
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning																		
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond																		
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar																		
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten																		
253c	BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten																		
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																		
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																		
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object																		
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																		
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																		
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte																		
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte																		
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente																		
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte																		
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte																		
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats																		
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats																		
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats																		
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats																		
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object																		
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering																		
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven																		
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object																		
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object																		
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	X	X	-	-	-	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	W	X		W
53	BAG-OA	Onderzoek afgerond	X	X	-	-	-	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	W	X		W
7a	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering																		
7b	BAG-COR	Correctie	X	X	W+	W+	W+	-	W+	W+	X	gw	X	X	X	X	W	X		F
-	BAG-BN	Benoemen nevenadres																		
-	BAG-IN	Intrekken nevenadres																		
-	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object																		
-	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop																		
-	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning																		
6	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie	X	X	-	W+	-	-	-	-	X	gw	X	X	X	X	W	X		W
			X	X	X+	X+	X+	-	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X		T
			X	X	-	-	W+	-	W+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X		W

Legenda	Vulling STUF bericht
	Kerngegevens
	Overige attributen
	Extra elementen
	Metagegevens
	Kerngegevens gerelateerde entiteiten
	Overige attributen gerelateerde entiteiten
	Metagegevens relatie
	Nieuw gedefinieerde code Gebeurtenis

Legenda	STUF Mutatiesoort
T	Toevoeging
W	Wijziging
V	Verwijdering
F	Correctie met opbouw (formele) historie

Legenda	Specificatie per bericht gevulde attributen
X	Gevuld vanuit BAG; indien Kerngegevens en geen waarde aanwezig, dan komt element verplicht voor in STUF-bericht met attributen: xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/"waardeOnbekend".
W	Gevuld indien attribuut door gebeurtenis verandert of een waarde krijgt. Bij kerngegevens (altijd gevuld) wordt met W aangegeven dat attribuut kan muteren.
+	Gevuld indien BAG-applicatie BAG+, conform RSGB, ondersteunt. Komt voor in combinatie met X (X+) en W (W+).
b	Gevuld indien bericht betrekking heeft op BAG-object, niet gevuld als bericht betrekking heeft op een BAG+ object. Komt voor in combinatie met X (Xb) en W (Wb).
gw	Verplicht aanleveren met StUF:noValue = "geenWaarde"
	Grijs geeft aan dat attributen binnen blok in een choice zijn gedefinieerd, dus slechts één zal tegelijk gevuld zijn.
or:	Optionele relatie
-	Komt niet voor bij dit type object / muteert niet bij deze gebeurtenis

BAG-gebeurtenis versus oprLk01			Vulling StUF bg 03.10 opr bericht																									Versie 0.9 dd. 16-02-2010		
Gebeurtenis			Attributen opr																											
Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	identificatie	authenticiteit	wpl-identificatie	wpl-woonplaatsnaam	bor-identificatie	bor-openbareRuimteNaam	bor-stratenaam	huisnummerrangeOnreken	huisnummerrangeOnreken	huisnummerrangeEvenOnreken	bor-geconstateerd	bor-type	bor-status	inOnderzoek	bronDocument/identificatie	bronDocument/datum	ingangsdatumObject	einddatumObject	tijdsvalGeldigheid/ingangsdatum	tijdsvalGeldigheid/einddatum	tijdstipregistratie	codeGebeurtenis	identificatieGebeurtenis	indicatieLaatste	begindatumTijdsvalGeldigheidBAG	einddatumTijdsvalGeldigheidBAG	StUF Mutatie-soort	Toelichting
221	BGR-OBA	Ontvangst bouwaanvraag																												
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning																												
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode																												
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw																												
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning																												
231	BGR-MSB	Melding start bouw																												
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed																												
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie																												
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object																												
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend																												
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)																												
244b	BGR-SSVSPLITS	Splitzen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)																												
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)																												
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien																												
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning																												
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond																												
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar																												
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten																												
253c	BGR-VOEDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten																												
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																												
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																												
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object																												
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																												
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																												
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte	X	X	X	X	X+	X	X+	X+	X+	X	X+	X	-	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X		T
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte	X	X	X	X	-	X	W+	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente	X	X	X	X	-	X	W+	W+	W+	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte	X	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X		W
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte	X	X	X	X	X+	X	X+	X+	X+	X	X+	X	-	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X	X		T
			X	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	X	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats																												
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats	X	X	X	W	-	X	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats																												
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats	X	X	W	W	-	X	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
																														Door deze gebeurtenis kan alleen een OPR geheel in een andere WPL komen te liggen. Het eventueel splitsen van OPR, wanneer de nieuw grens WPL een OPR gaat doorsnijden, is gebeurtenis BRA-GHO.
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object																												
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering																												
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven																												
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object																												
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object																												
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	X	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
53	BAG-OA	Onderzoek afgerond	X	X	X	X	-	X	-	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	W	gw	X	X	X	X	X	X	W		W
																														Resultaten onderzoek worden in afzonderlijke berichten gemeld, met bij aard mutatie horende codeGebeurtenis
7a	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering	X	X	X	X	W+	X	W+	W+	W+	W+	W	-	W	-	Xb	Xb	W+	W+	X	gw	X	X	X	X	X	W		W
7b	BAG-COR	Correctie	X	X	X	X	W+	X	W+	W+	W+	W+	W	W+	W	-	W	W	W+	W+	X	gw	X	X	X	X	X	W		F
-	BAG-BN	Benoemen nevenadres																												
-	BAG-IN	Intrekken nevenadres																												
-	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object																												
-	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop																												
-	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning																												
6	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie																												

Legenda	Vulling STUF bericht
	Kerngegevens
	Overige attributen
	Extra elementen
	Metagegevens
	Kerngegevens gerelateerde entiteiten
	Overige attributen gerelateerde entiteiten
	Metagegevens relatie
	Nieuw gedefinieerde code Gebeurtenis

Legenda	STUF Mutatiesoort
T	Toevoeging
W	Wijziging
V	Verwijdering
F	Correctie met opbouw (formele) historie

Legenda	Specificatie per bericht gevulde attributen
X	Gevuld vanuit BAG; indien Kerngegevens en geen waarde aanwezig, dan komt element verplicht voor in STUF-bericht met attributen: xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/"waardeOnbekend".
W	Gevuld indien attribuut door gebeurtenis verandert of een waarde krijgt. Bij kerngegevens (altijd gevuld) wordt met W aangegeven dat attribuut kan muteren.
+	Gevuld indien BAG-applicatie BAG+, conform RSGB, ondersteunt. Komt voor in combinatie met X (X+) en W (W+).
b	Gevuld indien bericht betrekking heeft op BAG-object, niet gevuld als bericht betrekking heeft op een BAG+ object. Komt voor in combinatie met X (Xb) en W (Wb).
gw	Verplicht aanleveren met StUF:noValue = "geenWaarde"
	Grijs geeft aan dat attributen binnen blok in een choice zijn gedefinieerd, dus slechts één zal tegelijk gevuld zijn.
or:	Optionele relatie
-	Komt niet voor bij dit type object / muteert niet bij deze gebeurtenis





Legenda	Specificatie per bericht gevulde attributen
<b>X</b>	Gevuld vanuit BAG; indien Kerngegevens en geen waarde aanwezig, dan komt element verplicht voor in StUF-bericht met attributen: xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/"waardeOnbekend".
<b>W</b>	Gevuld indien attribuut door gebeurtenis verandert of een waarde krijgt. Bij kerngegevens (altijd gevuld) wordt met W aangegeven dat attribuut kan muteren.
<b>+</b>	Gevuld indien BAG-applicatie BAG+, conform RSG8, ondersteunt. Komt voor in combinatie met X (X+) en W (W+).
<b>b</b>	Gevuld indien bericht betrekking heeft op BAG-object, niet gevuld als bericht betrekking heeft op een BAG+ object. Komt voor in combinatie met X (Xb) en W (Wb).
<b>gw</b>	Verplicht aanleveren met StUF:noValue = "geenWaarde"
	Grijs geeft aan dat attributen binnen blok in een choice zijn gedefinieerd, dus slechts één zal tegelijk gevuld zijn.
<b>or:</b>	Optionele relatie
<b>-</b>	Komt niet voor bij dit type object / muteert niet bij deze gebeurtenis

[illegible]



BAG-gebeurtenis versus wpllk01			Vulling StUF bg 03.10 wpl-bericht																								Versie 0.9 dd. 16-02-2010	
Gebeurtenis			Attributen wpl																									
Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	Identificatie	authenticiteit	woonplaatsnaam	woonplaatsnaamken	geen gemeenteCode	geen gemeenteNaam	geometrie	status	geconstateerd	inonderzoek	brondocument/identificatie	brondocument/datum	ingangsdatumObject	einddatumObject	bijzakeGeldigheid/beginGeldigheid	bijzakeGeldigheid/eindGeldigheid	tijdsipRegistratie	codeGebeurtenis	identificatieGebeurtenis	indicatieLaatste	beginIndatumTijdsipGeldigheidBAG	eindIndatumTijdsipGeldigheidBAG	StUF Mutatie-soort	Toelichting		
221	BGR-OBA	Ontvangst bouwaanvraag																										
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning																										
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode																										
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw																										
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning																										
231	BGR-MSB	Melding start bouw																										
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed																										
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie																										
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object																										
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend																										
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)																										
244b	BGR-SSVSPLOTS	Splitsten verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)																										
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)																										
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien																										
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning																										
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond																										
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar																										
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten																										
253c	BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten																										
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																										
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)																										
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object																										
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																										
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)																										
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte																										
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte																										
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente																										
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte																										
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte																										
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats	X	X	X	X+	X+	X+	X	X	X	gw	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X		T		
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats	X	X	W	W+	W+	W+	-	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X		W		
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats	X	X	X	-	-	-	X	-	-	-	X	X	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		
			X	X	X	X+	X+	X+	X	X	X	gw	X	X	X+	gw+	X	gw	X	X	X	X	X	X		T		
			X	X	X	-	-	-	-	-	-	-	X	X	-	X+	X	gw	X	X	X	X	X	X		W		
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object																										
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering																										
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven																										
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object																										
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object																										
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	X	X	X	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		
53	BAG-OA	Onderzoek afgerond	X	X	X	-	-	-	-	-	-	X	-	-	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		
7a	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering	X	X	W	W+	W+	W+	W	W	X	-	X	X	W+	W+	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		
7b	BAG-COR	Correctie	X	X	W	W+	W+	W+	W	W	X	-	X	X	W+	W+	X	gw	X	X	X	X	X	W		F		
-	BAG-BN	Benoemen nevenadres																										
-	BAG-IN	Intrekken nevenadres																										
-	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object																										
-	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop																										
-	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning																										
6	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie	X	X	X	-	W+	W+	-	-	-	-	-	-	-	-	X	gw	X	X	X	X	X	W		W		

Legenda	Vulling STUF bericht
	Kerngegevens
	Overige attributen
	Extra elementen
	Metagegevens
	Kerngegevens gerelateerde entiteiten
	Overige attributen gerelateerde entiteiten
	Metagegevens relatie
	Nieuw gedefinieerde code Gebeurtenis

Legenda	STUF Mutatiesoort
T	Toevoeging
W	Wijziging
V	Verwijdering
F	Correctie met opbouw (formele) historie

Legenda	Specificatie per bericht gevulde attributen
X	Gevuld vanuit BAG; indien Kerngegevens en geen waarde aanwezig, dan komt element verplicht voor in STUF-bericht met attributen: xsi:nil="true" StUF:noValue="geenWaarde"/"waardeOnbekend".
W	Gevuld indien attribuut door gebeurtenis verandert of een waarde krijgt. Bij kerngegevens (altijd gevuld) wordt met W aangegeven dat attribuut kan muteren.
+	Gevuld indien BAG-applicatie BAG+, conform RSGB, ondersteunt. Komt voor in combinatie met X (X+) en W (W+).
b	Gevuld indien bericht betrekking heeft op BAG-object, niet gevuld als bericht betrekking heeft op een BAG+ object. Komt voor in combinatie met X (Xb) en W (Wb).
gw	Verplicht aanleveren met StUF:noValue = "geenWaarde"
	Grijs geeft aan dat attributen binnen blok in een choice zijn gedefinieerd, dus slechts één zal tegelijk gevuld zijn.
or:	Optionele relatie
-	Komt niet voor bij dit type object / muteert niet bij deze gebeurtenis

**Bijlage 2: Verwerking StUF bg 03.10 berichten in WOZ-systemen**

Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	aoa-bericht	gem-bericht	opr-bericht	pnd-bericht	tgo-bericht	wpl-bericht
221	BGR-OBA	Ontvangst bouwaanvraag						
222	BGR-VBN	Verlenen bouwvergunning	H			H	H	
223	BRA-OPC	Ontvangen Postcode	G					
224a	BGR-MAB	Melding of waarneming afzien van bouw	H			H	H	
224b	BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning	H			H	H	
231	BGR-MSB	Melding start bouw				H	H	
241	BGR-MGB	Melding gebruiksgereed				H	H	
242	BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie				G	G	
243a	BGR-KVO	Kleine verbouwing object				H	H	
243b	BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend	H			H	H	
244a	BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook ogo)	H				H	
244b	BGR-SSVSPLITS	Splitzen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen ogo)	H				H	
245a	BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)	G				G	
245b	BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien	G				G	
251	BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning				H	H	
252	BGR-MGS	Melding sloop afgerond	H			H	H	
253a	BGR-PNO	Pand onbewoonbaar				H	H	
253b	BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten	H			H	H	
253c	BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten				H	H	
321a	BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	H				H	
321b	BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen otr)	H				H	
331	BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object	G				H	
341a	BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	H				H	
341b	BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken otr)	H				H	
421	BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte			G			
422	BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte	G		G		G	
423	BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente	G		G		G	
424	BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte			G			
425	BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte	G		G		G	
431	BRA-BWP	Benoemen woonplaats						G
432	BRA-HWP	Hernoemen woonplaats	G		G		G	G
433	BRA-IWP	Intrekken woonplaats						G
434	BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats	G		G		G	G

Event-nummer	Code Gebeurtenis (opgave VROM)	Omschrijving	aoa-bericht	gem-bericht	opr-bericht	pnd-bericht	tgo-bericht	wpl-bericht
57a	BGR-COG	Constatering nieuw object	H			H	H	
57b	BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering	H			H	H	
58a	BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven				H	H	
58b	BAG-AGO	Archivering geconstateerd object	H			H	H	
58c	BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object	H			H	H	
53	BAG-IO	In onderzoek plaatsen	G	G	G	G	G	G
53	BAG-OA	Onderzoek afgerond	G	G	G	G	G	G
7a	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering	G		G	H	H	G
7b	BAG-COR	Correctie	G	G	G	H	H	G
-	BAG-BN	Benoemen nevenadres	G				G	
-	BAG-IN	Intrekken nevenadres	G				G	
-	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object				G	G	
-	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop				H	H	
-	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning				H	H	
6	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie		G		G	G	G

Legenda	Wijze verwerking bericht in WOZ-administratie
	Bericht komt niet voor
<b>G</b>	Bericht kan geheel geautomatiseerd worden verwerkt
<b>H</b>	Bericht behoeft handmatig beoordeling consequenties

## NOTITIE

**Betreft:** Voorstel definitie extraElementen StUF bg 03.10

**Datum:** 17 juni 2010

**Bijlage(n):**

---

### 1. Inleiding

In het kader van de definitie van het koppelvlak BAG - WOZ op basis van StUF bg 03.10 bestaat de wens om extraElementen te kunnen hanteren binnen de StUF bg 03.10 berichten AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL. Het extraElement codeGebeurtenis is al eerder als extraElement binnen StUF bg 03.10 gedefinieerd voor AOA, OPR en WPL. In deze notitie wordt een voorstel gedaan voor de definitie van deze extraElementen.

### 2. codeGebeurtenis

<b>Standaard</b>	bg0310
<b>ID1</b>	
<b>Naam attribuutsoort</b>	Code gebeurtenis
<b>Herkomst attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Code attribuutsoort</b>	
<b>XML-tag attribuutsoort / Elementnaam</b>	codeGebeurtenis
<b>Entiteitstype</b>	AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL
<b>Definitie attribuutsoort</b>	De code voor een gebeurtenis zoals gedefinieerd in koppelingen met de BAG.
<b>Herkomst definitie attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Datum aanvraag</b>	20100617
<b>Toelichting attribuutsoort</b>	Zie Koppelvlakspecificatie BAG - WOZ op basis van StUF bg 03.10
<b>Domein attribuutsoort</b>	Formaat: AN16 Waardeverzameling: BGR-OBA                      Ontvangst bouwaanvraag BGR-VBN                      Verlenen bouwvergunning BRA-OPC                      Ontvangen Postcode BGR-MAB                      Melding of waarneming afzien van

bouw	
BGR-IBV	Intrekken bouwvergunning
BGR-MSB	Melding start bouw
BGR-MGB	Melding gebruiksgereed
BGR-BIG	Beschikbaar komen ingemeten geometrie
BGR-KVO	Kleine verbouwing object
BGR-VBI	Verlenen bouwvergunning ingrijpend
BGR-SSVSAMEN	Samenvoegen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook OGO)
BGR-SSVSPLITS	Splitsen verblijfsobjecten (voor BAG+ ook splitsen OGO)
BRA-HNU	Hernummeren adresseerb. Obj. (vbo, voor BAG + ook ogo)
BRA-OHN	Hoofd- nevenadres adresseerbaar object. omdraaien
BGR-VSL	Verlenen sloopvergunning
BGR-MGS	Melding sloop afgerond
BGR-PNO	Pand onbewoonbaar
BGR-VOCHEEL	Geheel verdwijnen objecten door calamiteiten
BGR-VOCDEEL	Gedeeltelijk verdwijnen objecten door calamiteiten
BGR-BSLSP	Benoemen standplaats (voor BAG+ ook benoemen OTR)
BRA-BSLLP	Benoemen ligplaats (voor BAG+ ook benoemen OTR)
BRA-HNU	Hernummeren adresseerbaar object
BGR-ISLSP	Intrekken standplaats (voor BAG+ ook intrekken OTR)
BGR-ISLLP	Intrekken ligplaats (voor BAG+ ook intrekken OTR)
BRA-BOR	Benoemen van een openbare ruimte
BRA-HOR	Hernoemen van een openbare ruimte
BRA-HOB	Hernoemen van een openbare ruimte buurgemeente
BRA-IOR	Intrekken van een openbare ruimte
BRA-GHO	Gedeeltelijk hernoemen van een openbare ruimte
BRA-BWP	Benoemen woonplaats
BRA-HWP	Hernoemen woonplaats
BRA-IWP	Intrekken woonplaats
BRA-WGW	Wijzigen grens woonplaats
BGR-COG	Constatering nieuw object
BAG-AOC	Archivering bestaand object na constatering
BAG-HLG	Heropname legitiem gegeven
BAG-AGO	Archivering geconstateerd object
BAG-FGO	Formalisering geconstateerd object
BAG-IO	In onderzoek plaatsen
BAG-OA	Onderzoek afgerond

	BAG-MUT	Muteren naar aanleiding van signalering
	BAG-COR	Correctie
	BAG-BN	Benoemen nevenadres
	BAG-IN	Intrekken nevenadres
	BGR-OABSV	Ontvangst aanvraag bouw-/sloopverg. bestaand object
	BGR-VB	Melding verandering voortgang bouw/sloop
	BGR-ISV	Intrekken sloopvergunning
	BAG-HER	Gemeentelijke herindeling/grenscorrectie
<b>Indicatie materiële historie</b>	n.v.t.	
<b>Indicatie formele historie</b>	n.v.t.	
<b>Aanduiding gebeurtenis</b>	Nee	
<b>Aanduiding brondocument</b>	Nee	
<b>Indicatie in onderzoek</b>	Nee	
<b>Aanduiding strijdigheid/nietigheid</b>	Nee	
<b>Indicatie kardinaliteit</b>	0-1	
<b>Indicatie authenticiteit</b>	Niet authenticiteit	
<b>Regels attribuutsoort</b>	Lijst met code kan worden uitgebreid, wanneer StUF bg 03.10 ook wordt gebruikt voor koppeling vanuit andere gemeentelijke applicaties.	

### 3. identificatieGebeurtenis

<b>Standaard</b>	bg0310
<b>ID1</b>	
<b>Naam attribuutsoort</b>	Identificatie gebeurtenis
<b>Herkomst attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Code attribuutsoort</b>	
<b>XML-tag attribuutsoort / Elementnaam</b>	identificatieGebeurtenis
<b>Entiteitstype</b>	AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL

<b>Definitie attribuutsoort</b>	Een unieke identificerende waarde voor een gebeurtenis die heeft geleid tot een mutatie.	
<b>Herkomst definitie attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ	
<b>Datum aanvraag</b>	20100617	
<b>Toelichting attribuutsoort</b>	<p>Het gaat hierbij om de identificatie van een gebeurtenis, bijvoorbeeld de gebeurtenis in de werkelijkheid de hernoeming van het "Pieter Bothaplein" naar "Nelson Mandelaplein".</p> <p>Om een gebeurtenis uniek te identificeren wordt bij voorkeur gebruik gemaakt van een "Globally Unique Identifier" (GUID). Het systeem waarin de gebeurtenis het eerst wordt geregistreerd, genereert deze sleutel. De maker kan eventueel ook een ander systeem hanteren voor het toekennen van een unieke code, bijvoorbeeld door de code te beginnen met de gemeentecode gevolgd door een uniek volgnummer.</p> <p>Met behulp van deze identificatie van de gebeurtenis kunnen alle berichten (mutaties) die veroorzaakt zijn door dezelfde gebeurtenissen altijd met elkaar in verband gebracht worden.</p>	
<b>Domein attribuutsoort</b>	StUF:Sleutel Formaat:	AN40
<b>Indicatie materiële historie</b>	n.v.t.	
<b>Indicatie formele historie</b>	n.v.t.	
<b>Aanduiding gebeurtenis</b>	Nee	
<b>Aanduiding brondocument</b>	Nee	
<b>Indicatie in onderzoek</b>	Nee	
<b>Aanduiding strijdigheid/nietigheid</b>	Nee	
<b>Indicatie kardinaliteit</b>	0-1	
<b>Indicatie authenticiek</b>	Niet authenticiek	
<b>Regels attribuutsoort</b>		

**4. indicatieLaatste**

<b>Standaard</b>	bg0310
<b>ID1</b>	
<b>Naam attribuutsoort</b>	Indicatie laatste
<b>Herkomst attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Code attribuutsoort</b>	
<b>XML-tag attribuutsoort / Elementtype</b>	indicatieLaatste
<b>Entiteittype</b>	AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL
<b>Definitie attribuutsoort</b>	Een aanduiding die aangeeft of het bericht al dan niet het laatste bericht is dat geleverd wordt naar aanleiding van de gebeurtenis die geïdentificeerd is door de identificatieGebeurtenis.
<b>Herkomst definitie attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ overgenomen van definitie indicatorLaatsteBericht binnen asynchroon antwoord bericht in StUF 03.01 definitie
<b>Datum aanvraag</b>	20100617
<b>Toelichting attribuutsoort</b>	Met behulp van deze indicatie kan snel gezien worden of alle berichten voor één gebeurtenis al zijn ontvangen, zodat deze berichten in samenhang kunnen worden verwerkt.
<b>Domein attribuutsoort</b>	Formaat: Boolean Waardeverzameling: true, false
<b>Indicatie materiële historie</b>	n.v.t.
<b>Indicatie formele historie</b>	n.v.t.
<b>Aanduiding gebeurtenis</b>	Nee
<b>Aanduiding brondocument</b>	Nee
<b>Indicatie in onderzoek</b>	Nee
<b>Aanduiding strijdigheid/nietigheid</b>	Nee
<b>Indicatie kardinaliteit</b>	0-1
<b>Indicatie authenticiteit</b>	Niet authenticiteit



**Regels attribuutsoort** -

## 5. **begindatumTijdvakGeldigheidBAG**

<b>Standaard</b>	bg0310
<b>ID1</b>	
<b>Naam attribuutsoort</b>	Datum begin geldigheid gegevens in BAG
<b>Herkomst attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Code attribuutsoort</b>	
<b>XML-tag attribuutsoort</b>	begindatumTijdvakGeldigheidBAG
<b>Elementnaam</b>	
<b>Entiteitstype</b>	AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL
<b>Definitie attribuutsoort</b>	De begindatum van een periode waarin een of meer gegevens die worden bijgehouden over één van de BAG-objecttypen een wijziging hebben ondergaan.
<b>Herkomst definitie attribuutsoort</b>	Catalogus basisregistraties adressen en gebouwen
<b>Datum aanvraag</b>	20100617
<b>Toelichting attribuutsoort</b>	Doordat in een gemeentelijke BAG-applicatie (BAG+ - applicatie) meer gegevens kunnen worden bijgehouden is het mogelijk dat één of meer van de extra attributen wijzigen, terwijl alle kenmerken van belang voor de Basisregistratie adressen en gebouwen (BAG) gelijk blijven. Binnen de BAG+ - applicatie is dan sprake van een afwijkende periode geldigheid ten opzichte van de periode die formeel geldt binnen de BAG en die vastligt in de LV BAG. Ter voorkoming van problemen is het wenselijk om in deze gevallen beide perioden te kunnen uitwisselen.
<b>Domein attribuutsoort</b>	DatumTijd Formaat: N17 Waardeverzameling: JJJJMMDDUUMMSSmmm
<b>Indicatie materiële historie</b>	Ja
<b>Indicatie formele historie</b>	Ja
<b>Aanduiding gebeurtenis</b>	Nee

<b>Aanduiding brondocument</b>	Nee
<b>Indicatie in onderzoek</b>	Nee
<b>Aanduiding strijdigheid/nietigheid</b>	Nee
<b>Indicatie kardinaliteit</b>	1-1
<b>Indicatie authenticiek</b>	Niet authenticiek
<b>Regels attribuutsoort</b>	Ook wanneer de formele periode volgens de BAG identiek is aan de binnengemeentelijke periode, worden beide attributen gebruikt.

## 6. einddatumTijdvakGeldigheidBAG

<b>Standaard</b>	bg0310
<b>ID1</b>	
<b>Naam attribuutsoort</b>	Datum einde geldigheid gegevens in BAG
<b>Herkomst attribuutsoort</b>	Koppelvlak BAG-WOZ
<b>Code attribuutsoort</b>	
<b>XML-tag attribuutsoort</b>	einddatumTijdvakGeldigheidBAG
<b>Elementnaam</b>	
<b>Entiteitstype</b>	AOA, GEM, OPR, PND, TGO en WPL
<b>Definitie attribuutsoort</b>	De einddatum van een periode waarin een of meer gegevens die worden bijgehouden over één van de BAG-objecttypen een wijziging hebben ondergaan.
<b>Herkomst definitie attribuutsoort</b>	Catalogus basisregistraties adressen en gebouwen
<b>Datum aanvraag</b>	20100617

<b>Toelichting attribuutsoort</b>	Doordat in een gemeentelijke BAG-applicatie (BAG+ - applicatie) meer gegevens kunnen worden bijgehouden is het mogelijk dat één of meer van de extra attributen wijzigen, terwijl alle kenmerken van belang voor de Basisregistratie adressen en gebouwen (BAG) gelijk blijven. Binnen de BAG+ - applicatie is dan sprake van een afwijkende periode geldigheid ten opzichte van de periode die formeel geldt binnen de BAG en die vastligt in de LV BAG. Ter voorkoming van problemen is het wenselijk om in deze gevallen beide perioden te kunnen uitwisselen.
<b>Domein attribuutsoort</b>	DatumTijd Formaat: N17 Waardeverzameling: JJJJMMDDUUMMSSmmm
<b>Indicatie materiële historie</b>	Ja
<b>Indicatie formele historie</b>	Ja
<b>Aanduiding gebeurtenis</b>	Nee
<b>Aanduiding brondocument</b>	Nee
<b>Indicatie in onderzoek</b>	Nee
<b>Aanduiding strijdigheid/nietigheid</b>	Nee
<b>Indicatie kardinaliteit</b>	0-1
<b>Indicatie authenticiek</b>	Niet authenticiek
<b>Regels attribuutsoort</b>	Ook wanneer de formele periode volgens de BAG identiek is aan binnengemeentelijke periode, worden beide attributen gebruikt.